

สารบัญ

	หน้า
การติดตั้งผนังตกแต่ง เอสซีจี รุ่น Modish U บนผนังโครงคร่าวเหล็ก (ติดตั้งแนวตั้ง กรณี คลิปล็อค เอสซีจี โมดิน่า K-Lite)	1
การติดตั้งผนังตกแต่ง เอสซีจี รุ่น Modish U บนผนังโครงคร่าวเหล็ก (การจบงาน 1)	2
การติดตั้งผนังตกแต่ง เอสซีจี รุ่น Modish U บนผนังโครงคร่าวเหล็ก (การจบงาน 2)	3
การติดตั้งผนังตกแต่ง เอสซีจี รุ่น Modish U บนผนังโครงคร่าวเหล็ก (การจบงาน 3)	4

หมายเหตุ

1. ระบุของโครงเหล็กจะต้องเสมอกัน หรือค่า error ไม่เกิน 3 มม.
2. การเลือกใช้โครงคร่าว ควรให้วิศวกรโครงสร้างเป็นผู้กำหนด พร้อมทั้งระยะที่ใช้ในการติดตั้งโครงอีกครั้ง
3. กรณีแผ่นชนพื้นที่มีความชื้น แนะนำให้ติดแผ่นแรกยกสูงจากพื้นอย่างน้อย 10 มม.
4. กรณีที่แผ่นโดนความชื้นจากด้านหลัง แนะนำให้ทาสีรองพื้นด้านหลังแผ่นด้วย เพื่อป้องกันและลดการดูดซึมน้ำของแผ่น
5. แนะนำให้ใช้ตะปูเกลียวสแตนเลส โดยเฉพาะพื้นที่ที่ต้องโดนแสงแดด, น้ำฝน และความชื้นเป็นประจำ
6. แนะนำให้ติดตั้งที่ความสูงไม่เกิน 10 เมตรเท่านั้น (เหมาะสำหรับที่พักอาศัยทั่วไป) กรณีใช้ในพื้นที่สูงกว่า 10 เมตร ต้องปรึกษาวิศวกรของบริษัทผู้ผลิต
7. การเก็บงานบริเวณหัวแผ่นด้านบนบนสุด แนะนำให้มีวัสดุปิดคลุมด้านบน เช่น แฟลชซิง หรือติดให้อยู่ภายใต้ชายคา เพื่อป้องกันน้ำเข้าด้านหลังแผ่นโดยตรง
8. สินค้าเป็นผนังตกแต่งเท่านั้น ไม่สามารถนำมาใช้เป็นผนังกันน้ำ 100% ผนังงานต้องมีการเตรียมผนังสำหรับกันน้ำไว้แล้ว

UNLESS OTHERWISE STATED
ALL DIMENSIONS
ARE IN MILLIMETRES

DRN:
WANARACH K.

CHK:
PEELAK W.

ISSUED:
03-2023

SCALE:
1:20

TITLE:

สารบัญ / หมายเหตุ

DRG.NO.:

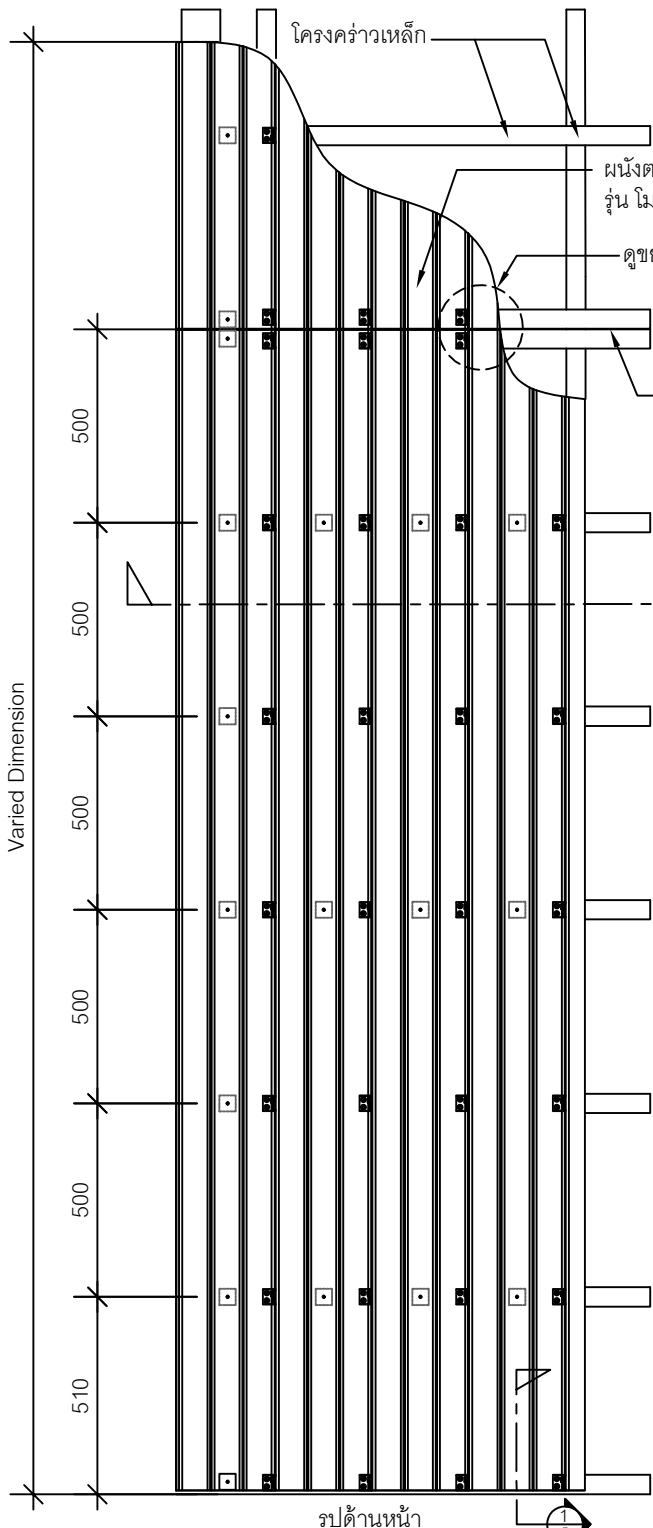
SW-MU-B-00



varied รายละเอียดระยะตามตาราง

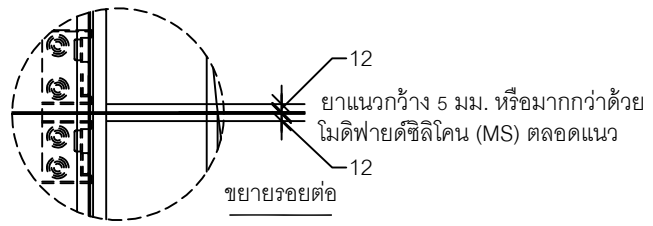
ตารางแสดงระยะห่างระหว่างโครงคร่าว (กึ่งกลาง - กึ่งกลาง) ตามวัสดุต่างๆ ที่แนะนำ ระยะที่ระบุในตารางนี้สำหรับเหล็กรูปพรรณที่ได้รับ มาตรฐาน มอก. เท่านั้น กรณีโครงตั้งสูงเกิน 3.0 ม. ต้องมี Support ทุกๆ 3.0 ม.

ชนิดเหล็ก	โครงแนวนอน (มม.)	โครงแนวตั้ง (มม.)
เหล็กกล่องขนาด 25x50x2.3 มม. หนาด้าน 50 มม. รับคัลป์	500	ไม่แนะนำ
โครงกัลวาไนซ์ซี 74 และยู 76 ใช้สำหรับงานภายในเท่านั้น		1000
เหล็กกล่องขนาด 50x50x2.3 มม.		1000 - 1500
เหล็กกล่องขนาด 100x50x2.3 มม.		1000 - 2000
เหล็กตัวซี 100x50x20x2.3 มม.		1000 - 2500
เหล็กตัวซี 125x50x20x3.2 มม.		1000 - 3000

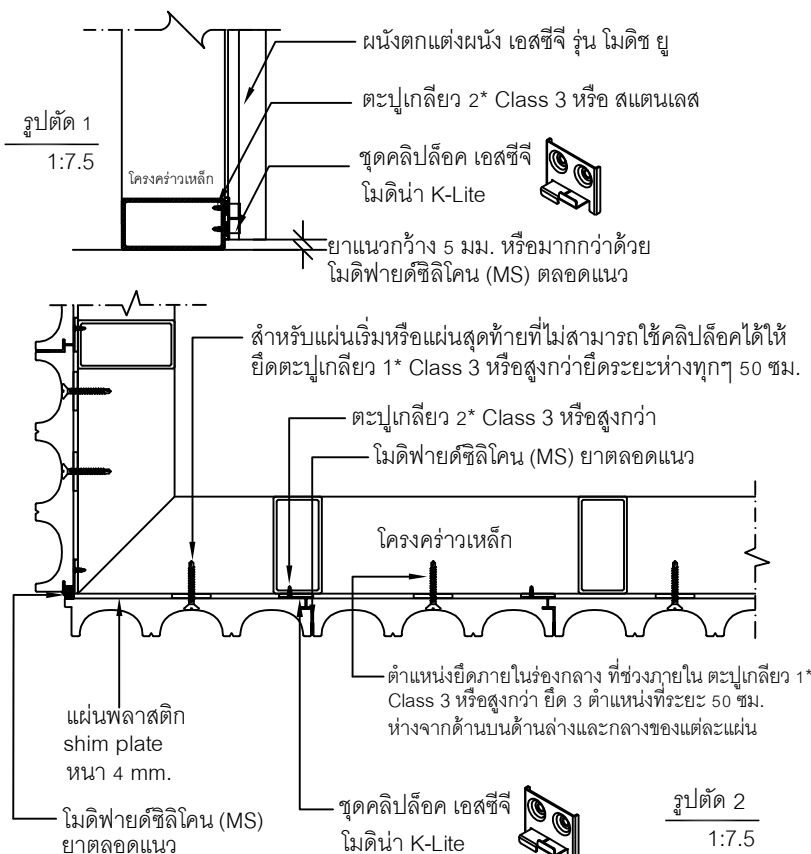


Varied Dimension

รอยต่อปลายแผ่นให้เสริมโครงรับคัลป์ยึดปลายแผ่น (2x1 นิ้ว) หรือใช้โครงเดี่ยวหน้ากว้าง ≥ 50 มม.



รูปตัด 1
1:7.5



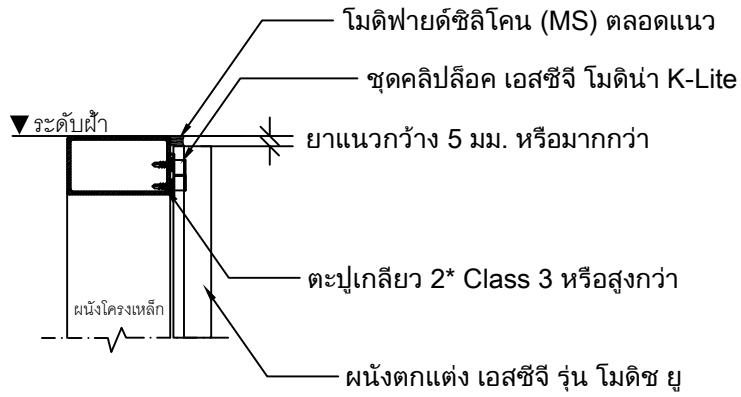
รูปตัด 2
1:7.5

- *หมายเหตุ :
- ระยะ 510 มม. มาจากการติดตั้งแผ่นไม้แผ่นแรกให้ปลายแผ่นไม่ชิดติดพื้น เพื่อป้องกันปัญหาพื้นไม้ได้ระนาบ
 - การเลือกใช้โครงคร่าว ควรให้วิศวกรโครงสร้างเป็นผู้กำหนด พร้อมทั้งระยะที่ใช้ในการติดตั้งโครงอีกครั้ง
 - ตะปูเกลียว 1* ตะปูเกลียว เอสซีจี ปลายแหลม 38 มม. ยึดกับโครงกัลวาไนซ์ และตะปูเกลียว เอสซีจี ปลายสว่าน มีปีก 32 มม. ยึดกับโครงเหล็กรูปพรรณ
 - ตะปูเกลียว 2* ตะปูเกลียว เอสซีจี ปลายแหลม 10 มม. ยึดกับโครงกัลวาไนซ์ และตะปูเกลียว เอสซีจี ปลายสว่าน มีปีก 13 มม. ยึดกับโครงเหล็กรูปพรรณ
 - รอยต่อแผ่นบริเวณซ้อนทับ หากต้องการให้รอยต่อเนียนตาหรือไม่เห็นรอยต่อ แนะนำให้ใช้ Modified Silicone ยาทลอดแนว เก็บงานให้เรียบแล้วทาสีทับ
 - สินค้าติดตั้งความสูงไม่เกิน 10 เมตร ในกรณีติดตั้งเกิน 10 เมตร ควรปรึกษาวิศวกร

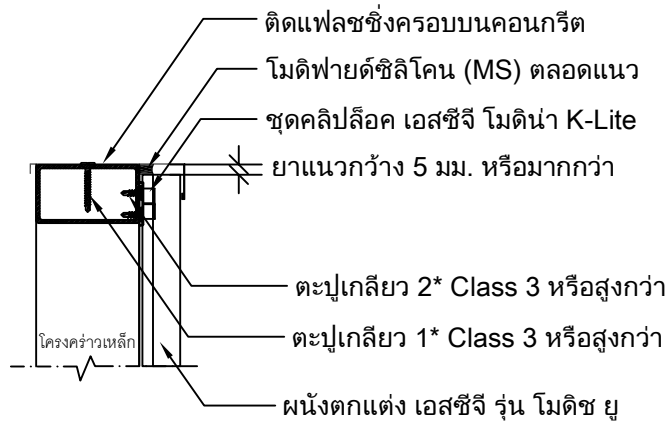
UNLESS OTHERWISE STATED ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETRES	DRN: WANARACH K.	TITLE: การติดตั้งผนังตอกแต่ง เอสซีจี รุ่น Modish U บนผนังโครงคร่าวเหล็ก (ติดตั้งแนวตั้ง กรณี คลิปล็อก เอสซีจี ไม้ดัดนำ K-Lite)
	CHK: THUNSIITA V.	
	ISSUED: 10-2023	DRG.NO.:
	SCALE: 1:20	SW-MU-B-01



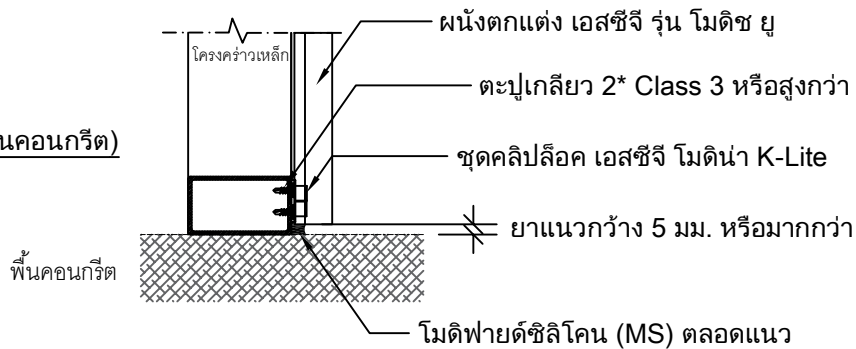
Detail งบประมาณด้านบน (กรณีผนังภายใน)



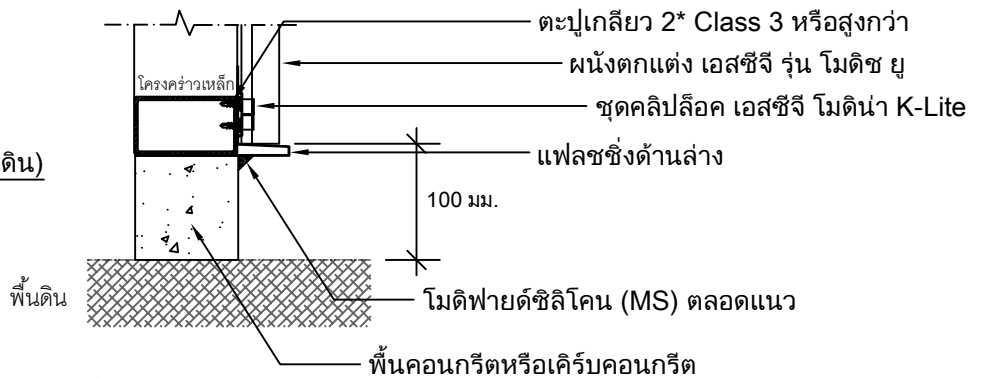
Detail งบประมาณด้านบน (กรณีผนังภายนอก)



Detail งบประมาณด้านล่าง (กรณีเริ่มบนคอนกรีต)




Detail งบประมาณด้านล่าง (กรณีเริ่มบนหินดิน)



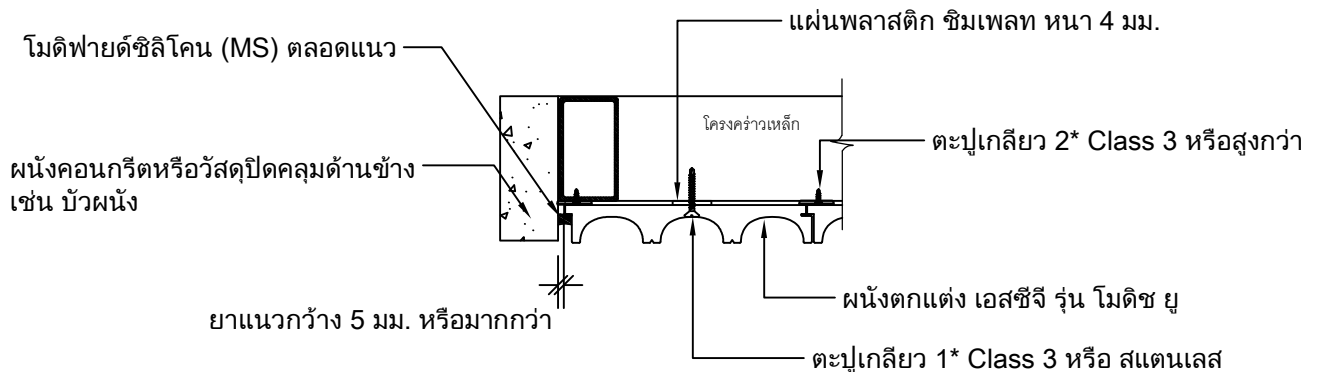
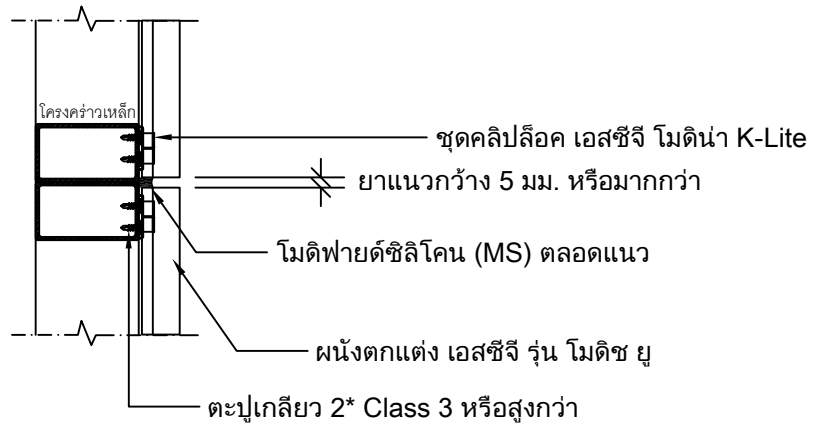
หมายเหตุ

- ตะปูเกลียว 1* ตะปูเกลียว เอสซีจี ปลายแหลม 38 มม. ยึดกับโครงค้ำวไนซ์ และตะปูเกลียว เอสซีจี ปลายสว่าน มีปีก 32 มม. ยึดกับโครงเหล็กรูปพรรณ
- ตะปูเกลียว 2* ตะปูเกลียว เอสซีจี ปลายแหลม 10 มม. ยึดกับโครงค้ำวไนซ์ และตะปูเกลียว เอสซีจี ปลายสว่าน มีปีก 13 มม. ยึดกับโครงเหล็กรูปพรรณ

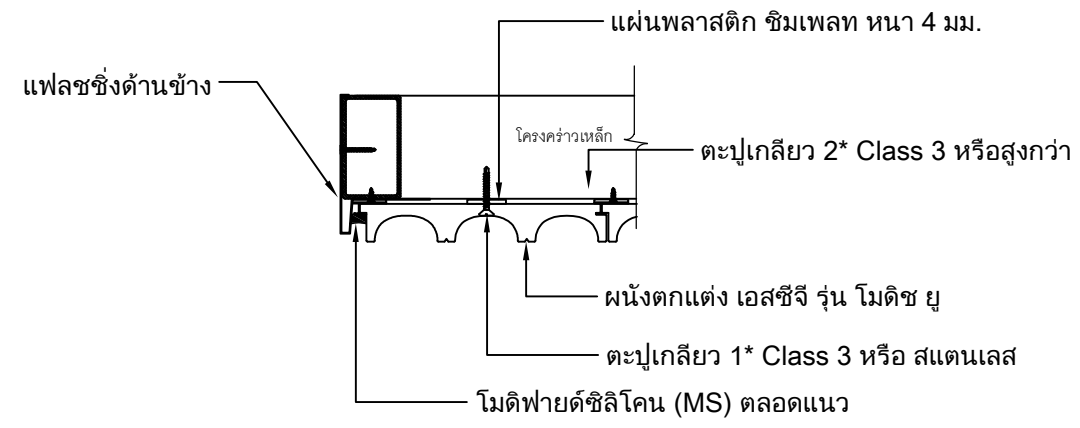
- สินค้าติดตั้งความสูงไม่เกิน 10 เมตร ในกรณีติดตั้งเกิน 10 เมตร ควรปรึกษาวิศวกร

UNLESS OTHERWISE STATED ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETRES	DRN: WANARACH K.	TITLE: การติดตั้งผนังตกแต่ง เอสซีจี รุ่น โมติช ยู กรณีโครงค้ำวเหล็กแนวตั้ง (การจบงาน 1)		
	CHK: PEELAK W.			
	ISSUED: 10-2023	DRG.NO.:	SW-MV-B-02	
	SCALE: 1:20			

Detail รอยต่อระหว่างแผ่น



Detail ใช้งานด้านข้าง กรณีชนขอบคอนกรีต

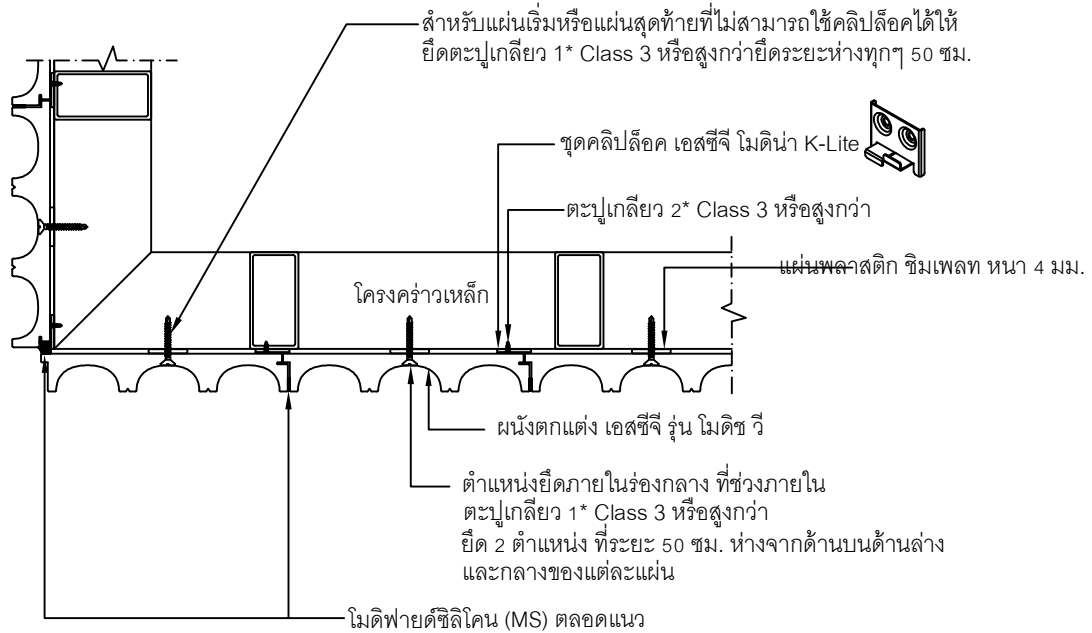


Detail ใช้งานด้านข้าง กรณีไม่ชนขอบคอนกรีต

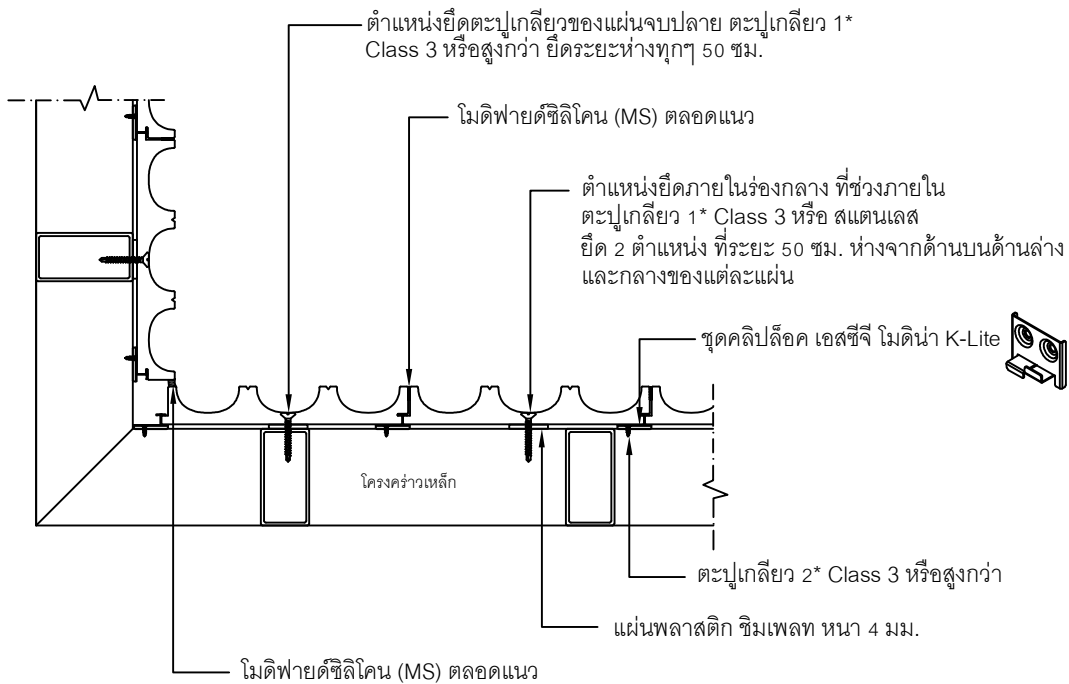
หมายเหตุ

- ตะปูเกลียว 1* ตะปูเกลียว เอสซีจี ปลายแหลม 38 มม. ยึดกับโครงค้ำเหล็กในแนวนอน และตะปูเกลียว เอสซีจี ปลายสว่าน มีปีก 32 มม. ยึดกับโครงเหล็กรูปพรรณ
- สิ้นค้าติดตั้งความสูงไม่เกิน 10 เมตร ในกรณีติดตั้งเกิน 10 เมตร ควรปรึกษาวิศวกร
- ตะปูเกลียว 2* ตะปูเกลียว เอสซีจี ปลายแหลม 10 มม. ยึดกับโครงค้ำเหล็กในแนวนอน และตะปูเกลียว เอสซีจี ปลายสว่าน มีปีก 13 มม. ยึดกับโครงเหล็กรูปพรรณ

UNLESS OTHERWISE STATED ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETRES	DRN: WANARACH K.	TITLE: การติดตั้งผนังตอกแต่ง เอสซีจี รุ่น โมดิซ ยู กรณีโครงค้ำเหล็กแนวตั้ง (การจบงาน 2)		
	CHK: PEELAK W.			
	ISSUED: 10-2023	DRG.NO.:	SW-MV-B-03	
	SCALE: 1:20			



Detail งานบริเวณมุมนอก



Detail งานบริเวณมุมใน

หมายเหตุ

- ตะปูเกลียว 1* ตะปูเกลียว เอสซีจี ปลายแหลม 38 มม. ยึดกับโครงค้ำวไนซ์ และตะปูเกลียว เอสซีจี ปลายสว่าน มีปีก 32 มม. ยึดกับโครงเหล็กรูปพรรณ
- ตะปูเกลียว 2* ตะปูเกลียว เอสซีจี ปลายแหลม 10 มม. ยึดกับโครงค้ำวไนซ์ และตะปูเกลียว เอสซีจี ปลายสว่าน มีปีก 13 มม. ยึดกับโครงเหล็กรูปพรรณ

- สินค้าติดตั้งความสูงไม่เกิน 10 เมตร ในกรณีติดตั้งเกิน 10 เมตร ควรปรึกษาวิศวกร

UNLESS OTHERWISE STATED ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETRES	DRN: WANARACH K.	TITLE: การติดตั้งผนังตกแต่ง เอสซีจี รุ่น ไมดีช ยู กรณีโครงค้ำวเหล็กแนวตั้ง (การจบงาน 3)	DRG.NO.: SW-MV-B-04	
	CHK: PEELAK W.			
	ISSUED: 10-2023			
	SCALE: 1:20			